



Il "centenario" della ferrovia San Vito al Tagliamento-Motta di Livenza

Il 15 giugno, con un convegno e con una mostra durata due giorni, è stato ricordato il centenario dell'inaugurazione della ferrovia San Vito al Tagliamento-Motta di Livenza, linea quasi sconosciuta soppressa nel 1987.

Di questa linea si cominciò a parlare dopo l'apertura al traffico nel 1885 della ferrovia Treviso-Motta di Livenza, la cui costruzione era stata deliberata nel 1879. In seguito a questa opera tutti i comuni della zona chiesero di essere collegati con la ferrovia, in special modo Portogruaro e San Vito al Tagliamento.

Nel 1907 lo stato maggiore dell'esercito intervenne sull'argomento richiedendo la costruzione della Motta-S. Vito per esigenze militari ritenendola strategica. Nello stesso anno iniziarono gli studi per la stesura del progetto dei due tronchi verso Portogruaro e San Vito. La legge 444 del 12 luglio 1908 autorizzò infine la costruzione delle due tratte di linea.

Nel 1909 la concessione delle due tratte fu affidata alla Società Veneta e nel febbraio dell'anno dopo furono completati i progetti esecutivi da parte delle FS. I lavori cominciarono nel mese di agosto per il tronco verso Portogruaro e nel mese di ottobre in direzione di San Vito. La costruzione delle due tratte fu terminata nel giugno del 1913 e l'esercizio iniziò già il 30 giugno, mentre l'inaugura-

zione fu effettuata il 6 luglio con il tradizionale treno imbandierato. Il convegno con a bordo parlamentari e autorità partì da Motta di Livenza alle 7.30 con soste a Pramaggiore, Portogruaro, San Vito al Tagliamento, Sesto al Reghena, Chions-Azzano Decimo, Pravidomini e Annone Ve-

essere comune ai due abitati; questa distanza sembra sia avvenuta per "punizione" perché il comune non era stato molto collaborativo per le operazioni di esproprio dei terreni.

La ferrovia, lunga 26,809,46 km con andamento quasi rettilineo e pianeggiante (Motta 9 m s.l.m. - S. Vito 30

m s.l.m.), era a binario semplice a scartamento normale ed armata con rotaie lunghe 12 m da 36 kg/m disposte su 16 traversine di quercia.

Dopo la stazione di Motta di Livenza procedeva parallela alla linea per Portogruaro per allontanarsi da quest'ultima dopo circa 3 km, perciò l'attraversamento del vecchio ramo del fiume Livenza avveniva con due ponti a semplice binario affiancati, mentre il ponte sul ramo nuovo del Livenza e quello sul canale Malgher

erano a doppio binario; tutti questi ponti erano a travata metallica a via inferiore. Ogni stazione aveva un binario di corsa ed uno di incrocio mol-



La stazione di Chions-Azzano nei primi anni di esercizio

neto-Pravidomini accolto dalle bande e dai discorsi di rito.

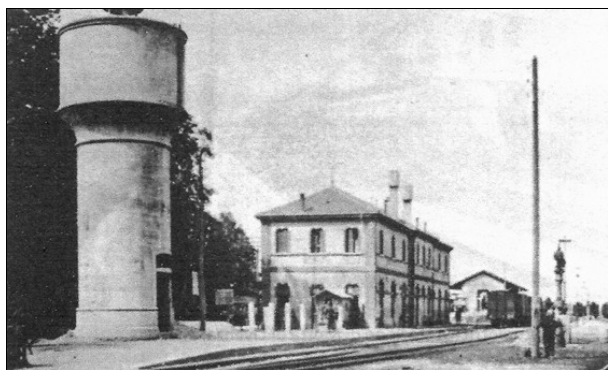
La fermata di Pravidomini, situata nei pressi del paese, non era prevista dal progetto iniziale, ma il sindaco e la popolazione furono irremovibili nella richiesta anche se dovettero partecipare alle spese di costruzione. Invece la stazione di Annone Veneto-Pravidomini, come le altre della linea, si trovava distante dal paese e avrebbe dovuto es-

(S) CASARSA-MOTTA DI LIVENZA (1 Novembre 1923)			
Dist.	STAZIONI	3517 mist	3511 mist
Km		1.2.3	1.2.3
1	Casarsa X.....p.	9 15 15 30	
6	S. Vito al Tagliam.....p.	9 23 15 38	
		9 33 15 48	
13	Sesto al Reghena.....p.	9 53 16 8	
18	Chions-Azzano D.....p.	10 10 16 25	
23	Pravidomini.....p.	10 19 16 34	
26	Annone Veneto.....p.	10 28 16 43	
33	Motta di Livenza.....p.	10 38 16 53	

L'orario del 1923



Il tracciato della linea



La stazione di Motta di Livenza nel 1917

to lungo per permettere la sosta delle tradotte militari, inoltre aveva binari di scalo con piano caricatore e magazzino merci. I segnali erano di seconda categoria ad ala e le comunicazioni avvenivano tramite telegrafo. I primi orari prevedevano quattro coppie di treni passeggeri al giorno. Durante la prima guerra mondiale la linea si trovò nelle retrovie del fronte e utilizzata dapprima dagli italiani e poi, dopo l'invasione, dagli austriaci, che fecero della stazione di Motta il capolinea estremo della loro rete con treni diretti a Trieste via Portogruaro e a Vienna via S. Vito-Casarsa. L'esercito austro-ungarico utilizzò il piazzale della stazione di Annone Veneto come deposito per le munizioni che poi venivano inviate al fronte del Piave tramite ferrovie decauville installate in pochissimo tempo. Questo deposito fu fatto esplodere durante la ritirata degli austriaci e ciò causò gravi danni agli impianti ferroviari ed al paese. Da questa stazione era anche stato posato un binario a scartamento normale che si dirigeva alla Fornace Petri di Barco di Pravidomini dove era stato realizzato un centro per la cura degli animali dell'esercito ed un altro deposito munizio-

ni. A Pravidomini gli occupanti realizzarono due serbatoi, alimentati da pozzi artesiani, per rifornire i treni militari ed una stazione a otto binari per le linee decauville tra le quali la Pravidomini-Visnà che era l'unica che fece anche servizio viaggiatori.

dei bombardamenti e delle piene. Con la ricostruzione il ponte fu sostituito da uno a binario unico e le due linee furono unificate su un solo binario fino alla precedente diramazione dove venne creato il Bivio Livenza. Negli ultimi mesi di guerra nella stazione di Annone Veneto erano rimaste abbandonate per l'impraticabilità della linea alcune Littorine che furono depredate di tutto ciò si poteva asportare.

L'orario del 1939

183 Casarsa-Motta di Livenza (15 maggio 1939)											
	A875 accel leggero 2 e 3	3511 mist 2 e 3	A877 accel leggero 2 e 3	Alt. n.m.-km	DIST.				A876 accel leggero 2 e 3	A878 accel leggero 2 e 3	3518 mist 2 e 3
.....	605	940	1907	part	42	+	Casarsa X	arr	841	1203	2237
.....	611	954	1913	arr	30	6	S. Vito al Tagliamento	part	835	1157	2230
.....	612	1004	1914	part	17	14	Sesto al Reghena (Km. 3)	arr	834	1156	2218
.....	621	1017	1923	arr	17	14	Chions (R.3)-Azzano Decimo (Km. 3)	part	825	1147	2206
.....	628	1027	1930	arr	15	18	Pravidomini	arr	819	1141	2148
.....	635	1036	1937	arr	15	24	Annone Veneto (Km. 3)	arr	811	1133	2130
.....	639	1053	1941	arr	10	30	Motta di Livenza X	part	807	1129	2125
.....	648	1104	1950	arr	10	33	Motta di Livenza X	part	788	1120	2105

Per il servizio tra CASARSA e S. VITO vedasi anche il quadro 187.

L'orario del 1950

153 Casarsa - Motta di Livenza 14-5-50											
	AT acc. 2.3	AT acc. 2.3	AT acc. 2.3	AT acc. 2.3					AT acc. 2.3	AT acc. 2.3	AT acc. 2.3
.....	181	183	883	189			Conegliano 36		180	182	184
.....	181	183	883	189			Pinzano 162		180	182	184
.....	181	183	883	189			Udine 36		180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184
.....	181	183	883	189					180	182	184

Automotr. diretta Casarsa-S. Vito-Motta-Treviso. Automotrice diretta Treviso-Motta-S. Vito-Casarsa.

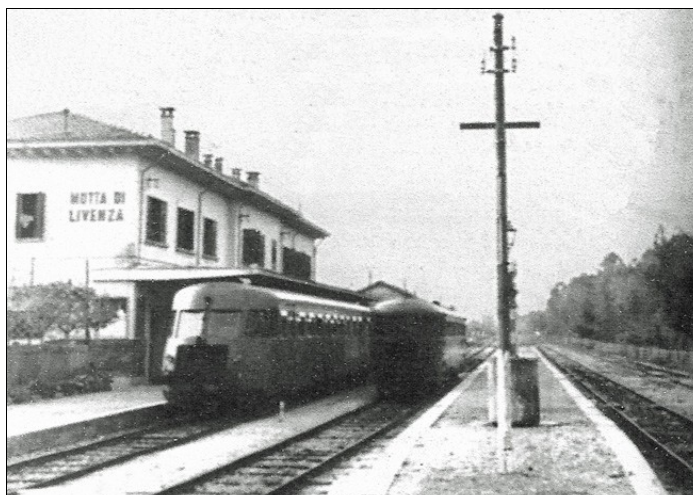
Dopo la guerra la linea, subito ripristinata, riprese la sua tranquilla esistenza, però con un continuo calo di viaggiatori. Nel 1923 si avevano in orario solo due coppie giornaliere di treni, che diventarono tre negli anni '30. Nel 1929 la gestione della ferrovia fu affidata al dirigente unico che aveva sede a S. Vito. Con la seconda guerra mondiale arrivarono i continui bombardamenti degli alleati. Il ponte sul fiume Livenza fu distrutto, perciò i genieri tedeschi coadiuvati dagli operai della Todt costruirono una variante di tracciato con una passerella sul fiume che dovette essere più volte riparata a causa

Il dopoguerra, che vide il ripristino di quattro coppie giornaliere di treni passeggeri, non portò il grande boom economico in questa zona, con la conseguenza che la ferrovia cominciò a avere problemi di gestione. Negli anni '60 ci fu una riduzione delle corse e si cominciò a parlare di soppressione, che fu procrastinata fino al 1966 quando le alluvioni del 4 novembre, che colpirono molte zone d'Italia, crearono vari danni, principalmente nella zona di Motta di Livenza. Il traffico venne sospeso il 5 novembre e poi ripristinato dopo una ventina di giorni solo sulla S. Vito-Motta. In seguito l'1 agosto 1967 fu sospeso il



La stazione di San Vito al Tagliamento

Automotrici ALn 556 e ALn 772 in stazione a Motta di Livenza negli anni '60



traffico passeggeri, mentre quello merci continuò fino al 1978 per l'ingresso di qualche sporadica tradotta, principalmente militare, da S. Vito a Motta. La gestione di questi trasporti di merci era però complicata perché il convoglio doveva fermarsi ad ogni passaggio a livello. Infine con il decreto ministeriale 73T del 15 aprile 1987 arrivò la dismissione della linea che a tutt'oggi è ancora armata, anche se anni fa c'era stato un furto di rotaie nei pressi di Bivio Livenza. La trazione inizialmente era a vapore e nei primi anni era generalmente affidata a locomotive dei gruppi 875 e 880; in ogni caso sulla linea potevano circolare anche locomotive dei

L'orario del 1955

Casarsa - Motta di Livenza											
153	AT	AT	AT	A	AT	AT	AT	AT	AT	AT	AT
	181	183	185	883	189	181	183	185	883	189	181
	2.3	2.3	2.3	3el	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
	608	976	1516	1950	1516	976	608	1516	976	608	1516
	615	983	1524	1957	1524	983	615	1524	983	615	1524
	622	994	1535	1968	1535	994	622	1535	994	622	1535
	627	999	1540	1973	1540	999	627	1540	999	627	1540
	638	1008	1550	1984	1550	1008	638	1550	1008	638	1550
	648	1018	1560	1994	1560	1018	648	1560	1018	648	1560
	658	1028	1570	2004	1570	1028	658	1570	1028	658	1570
	668	1038	1580	2014	1580	1038	668	1580	1038	668	1580
	678	1048	1590	2024	1590	1048	678	1590	1048	678	1590
	688	1058	1600	2034	1600	1058	688	1600	1058	688	1600
	698	1068	1610	2044	1610	1068	698	1610	1068	698	1610
	708	1078	1620	2054	1620	1078	708	1620	1078	708	1620
	718	1088	1630	2064	1630	1088	718	1630	1088	718	1630
	728	1098	1640	2074	1640	1098	728	1640	1098	728	1640
	738	1108	1650	2084	1650	1108	738	1650	1108	738	1650
	748	1118	1660	2094	1660	1118	748	1660	1118	748	1660
	758	1128	1670	2104	1670	1128	758	1670	1128	758	1670
	768	1138	1680	2114	1680	1138	768	1680	1138	768	1680
	778	1148	1690	2124	1690	1148	778	1690	1148	778	1690
	788	1158	1700	2134	1700	1158	788	1700	1158	788	1700
	798	1168	1710	2144	1710	1168	798	1710	1168	798	1710
	808	1178	1720	2154	1720	1178	808	1720	1178	808	1720
	818	1188	1730	2164	1730	1188	818	1730	1188	818	1730
	828	1198	1740	2174	1740	1198	828	1740	1198	828	1740
	838	1208	1750	2184	1750	1208	838	1750	1208	838	1750
	848	1218	1760	2194	1760	1218	848	1760	1218	848	1760
	858	1228	1770	2204	1770	1228	858	1770	1228	858	1770
	868	1238	1780	2214	1780	1238	868	1780	1238	868	1780
	878	1248	1790	2224	1790	1248	878	1790	1248	878	1790
	888	1258	1800	2234	1800	1258	888	1800	1258	888	1800
	898	1268	1810	2244	1810	1268	898	1810	1268	898	1810
	908	1278	1820	2254	1820	1278	908	1820	1278	908	1820
	918	1288	1830	2264	1830	1288	918	1830	1288	918	1830
	928	1298	1840	2274	1840	1298	928	1840	1298	928	1840
	938	1308	1850	2284	1850	1308	938	1850	1308	938	1850
	948	1318	1860	2294	1860	1318	948	1860	1318	948	1860
	958	1328	1870	2304	1870	1328	958	1870	1328	958	1870
	968	1338	1880	2314	1880	1338	968	1880	1338	968	1880
	978	1348	1890	2324	1890	1348	978	1890	1348	978	1890
	988	1358	1900	2334	1900	1358	988	1900	1358	988	1900
	998	1368	1910	2344	1910	1368	998	1910	1368	998	1910
	1008	1378	1920	2354	1920	1378	1008	1920	1378	1008	1920
	1018	1388	1930	2364	1930	1388	1018	1930	1388	1018	1930
	1028	1398	1940	2374	1940	1398	1028	1940	1398	1028	1940
	1038	1408	1950	2384	1950	1408	1038	1950	1408	1038	1950
	1048	1418	1960	2394	1960	1418	1048	1960	1418	1048	1960
	1058	1428	1970	2404	1970	1428	1058	1970	1428	1058	1970
	1068	1438	1980	2414	1980	1438	1068	1980	1438	1068	1980
	1078	1448	1990	2424	1990	1448	1078	1990	1448	1078	1990
	1088	1458	2000	2434	2000	1458	1088	2000	1458	1088	2000
	1098	1468	2010	2444	2010	1468	1098	2010	1468	1098	2010
	1108	1478	2020	2454	2020	1478	1108	2020	1478	1108	2020
	1118	1488	2030	2464	2030	1488	1118	2030	1488	1118	2030
	1128	1498	2040	2474	2040	1498	1128	2040	1498	1128	2040
	1138	1508	2050	2484	2050	1508	1138	2050	1508	1138	2050
	1148	1518	2060	2494	2060	1518	1148	2060	1518	1148	2060
	1158	1528	2070	2504	2070	1528	1158	2070	1528	1158	2070
	1168	1538	2080	2514	2080	1538	1168	2080	1538	1168	2080
	1178	1548	2090	2524	2090	1548	1178	2090	1548	1178	2090
	1188	1558	2100	2534	2100	1558	1188	2100	1558	1188	2100
	1198	1568	2110	2544	2110	1568	1198	2110	1568	1198	2110
	1208	1578	2120	2554	2120	1578	1208	2120	1578	1208	2120
	1218	1588	2130	2564	2130	1588	1218	2130	1588	1218	2130
	1228	1598	2140	2574	2140	1598	1228	2140	1598	1228	2140
	1238	1608	2150	2584	2150	1608	1238	2150	1608	1238	2150
	1248	1618	2160	2594	2160	1618	1248	2160	1618	1248	2160
	1258	1628	2170	2604	2170	1628	1258	2170	1628	1258	2604
	1268	1638	2180	2614	2180	1638	1268	2180	1638	1268	2614
	1278	1648	2190	2624	2190	1648	1278	2190	1648	1278	2624
	1288	1658	2200	2634	2200	1658	1288	2200	1658	1288	2634
	1298	1668	2210	2644	2210	1668	1298	2210	1668	1298	2644
	1308	1678	2220	2654	2220	1678	1308	2220	1678	1308	2654
	1318	1688	2230	2664	2230	1688	1318	2230	1688	1318	2664
	1328	1698	2240	2674	2240	1698	1328	2240	1698	1328	2674
	1338	1708	2250	2684	2250	1708	1338	2250	1708	1338	2684
	1348	1718	2260	2694	2260	1718	1348	2260	1718	1348	2694
	1358	1728	2270	2704	2270	1728	1358	2270	1728	1358	2704
	1368	1738	2280	2714	2280	1738	1368	2280	1738	1368	2714
	1378	1748	2290	2724	2290	1748	1378	2290	1748	1378	2724
	1388	1758	2300	2734	2300	1758	1388	2300	1758	1388	2734
	1398	1768	2310	2744	2310	1768	1398	2310	1768	1398	2744
	1408	1778	2320	2754	2320	1778	1408	2320	1778	1408	2754
	1418	1788	2330	2764	2330	1788	1418	2330	1788	1418	2764
	1428	1798	2340	2774	2340	1798	1428	2340	1798	1428	2774
	1438	1808	2350	2784	2350	1808	1438	2350	1808	1438	2784
	1448	1818	2360	2794	2360	1818	1448	2360	1818	1448	2794
	1458	1828	2370	2804	2370	1828	1458	2370	1828	1458	2804
	1468	1838	2380	2814	2380	1838	1468	2380	1838	1468	2814
	1478	1848	2390	2824	2390	1848	1478	2390	1848	1478	2824
	1488	1858	2400	2834	2400	1858	1488	2400	1858	1488	2834
	1498	1868	2410	2844	2410	1868	1498	2410	1868	1498	2844
	1508	1878	2420	2854	2420	1878	1508	2420	1878	1508	2854
	1518	1888	2430	2864	2430	1888	1518	2430	1888	1518	2864
	1528	1898	2440	2874	2440	1898	1528	2440	1898	1528	2874
	1538	1908	2450	2884	2450	1908	1538	2450	1908	1538	2884
	1548	1918	2460	2894	2460	1918	1548	2460	1918	1548	2894
	1558	1928	2470	2904	2470	1928	1558	2470	1928	1558	2904
	1568	1938	2480	2914	2480	1938	1568	2480	1938	1568	2914
	1578	1948	2490	2924	2490	1948	1578	2490	1948	1578	2924
	1588	1958	2500	2934	2500	1958	1588	2500	1958	1588	2934
	1598	1968	2510	2944	2510	1968	1598	2510	1968	1598	2944
	1608	1978	2520	2954	2520	1978	1608	2520	1978	1608	2954
	1618	1988	2530	2964	2530	1988	1618	2530	1988	1618	2964
	1628	1998	2540	2974	2540	1998	1628	2540	1998	1628	2974
	1638	2008	2550	2984	2550	2008	1638	2550	2008	1638	2984
	1648	2018	2560	2994	2560	2018	1648	2560	2018	1648	2994
	1658	2028	2570	3004	2570	2028	1658	2570	2028	1658	3004
	1668	2038	2580	3014	2580	2038	1668	2580	2038	1668	3014

Crescita e trasporti in Friuli Venezia Giulia

Il 3 luglio scorso si è tenuto, presso la sede di confindustria Udine, il convegno: "Crescita e trasporti in Friuli Venezia Giulia". Presenti oltre ad In-Rail autorità politiche e del mondo dei trasporti.

La governatrice del FVG Serracchia-ni ha affermato che nella nostra regione il sistema ferroviario è trascurato e che stanno mappando tutta la rete per trovare le criticità.

Da noi l'integrazione è carente, ci sono porti senza interporti e viceversa. In passato si parlava di investimenti nel settore merci ma poi il gruppo FS ci ha abbandonati; si caldeggia la separazione di RFI da FS oltre ad aprire di più il mercato partendo dai nostri tre porti. Attualmente Porto Nogaro ha bisogno dei dragaggi e Monfalcone è quasi fermo dopo l'ipotesi Maersk-Unicredit. Così il punto di riferimento per il futuro sono i porti di Koper e Rijeka. Ai cinesi è indifferente dove fare scalo, basta che tutto funzioni bene. Non ha senso che Venezia faccia il porto off-shore per conto suo, bisogna che i porti facciano sistema altrimenti si è fuori dal giro. Oggi molti operatori preferiscono qualche giorno in più di navigazione piuttosto che venire da noi. A Trieste bisogna capire che cosa si vuole fare dato che ci sono progetti per investire 40 milioni di euro nella rete ferroviaria e portarla così ad altissimi livelli; a Servola basterebbe una banchina per avere uno scalo in più.

Ci sono poi le questioni dei nodi di Udine (35 milioni per la cintura) e del raddoppio della Udine-Cervignano. Anche il quadruplicamento Bivio San Polo-Monfalcone sarebbe cantierabile subito e con 4 milioni si porterebbe la Gemona-Osoppo da categoria di peso assiale C3 a D4 (oggi è inibita alle Taurus ed a tutte le moderne 4 assi). Inoltre non è stato in-

telligente realizzare l'interporto di Cervignano quando lo scalo è in corso di smantellamento. E' infatti necessario cambiare approccio culturale: se voglio avere profitti subito vado sulla gomma altrimenti se voglio che a guadagnarci sia tutto il territorio devo investire sulle ferrovie. In caso contrario dopo la 3ª corsia sulla A4 sarà necessaria anche la 4ª corsia. Per quanto riguarda i rapporti con RFI si sta dialogando per i lavori precedentemente elencati; sulla TAV poi, il governo dice sì, il commissario dice no ed i finanziamenti per la Venezia-Trieste non ci sono. Si potrebbe anche solo adeguare l'esistente e scendere ad un'ora e 8 minuti tra Venezia e Trieste contro l'attuale ora e 35'.

E' poi intervenuto il presidente di In-Rail Porta spiegando che la società è impiegata a 360° tra logistica, manovra, trazione, supporto e manutenzione; le sue macchine hanno esteso molto il loro utilizzo (24 ore) ed il fatturato è sempre in aumento. Inoltre ha acquistato due locomotive Vectron della Siemens per la società controllata Fuori Muro. Il problema sono i mesi di burocrazia per avere certificazioni, oltre a varie ostilità da parte di RFI; attualmente c'è un caos di quote traffico tra operatori, oltre alla

continua chiusura di raccordi e scali. E' recente la notizia che la Wartsila non utilizzerà i raccordi triestini per gli eccessivi costi e andrà su gomma. Viene da pensare se non sia tutto un disegno predeterminato (N.d.R.). Poi c'è stato l'intervento dell'amministratore unico di FUC ing. Leonar-duzzi che ha fatto un riepilogo dei mezzi aziendali e ribadito l'acquisizione della certificazione UNI EN 13816, prima in Italia. Ha poi annunciato l'avvio da parte di FUC dei servizi di Autozug tra il Piemonte e l'Olanda a partire dal 13 luglio 2013, al posto di Arena Ways che è fallita (poi in realtà il servizio è partito con altro operatore. N.d.R.). Altri interventi hanno poi ribadito che in futuro bisognerebbe passare dal trasporto dei TIR (RoLa) a quello dei soli semirimorchi o meglio ancora di soli container e casse mobili. Inoltre dal Far East arrivano navi sempre più capienti e quindi serviranno porti sempre più capienti per catturare questo traffico; il rischio infatti è di perderlo.

Concludendo Porta ha detto che anche gli operatori devono collaborare di più per fare massa critica e confrontarsi pensando non solo al Nord Europa ma anche all'Italia; le merci ci sono, bisogna fare anche i treni!

Daniele De Anna

*Un Ro-La
Tarvisio-Trieste
trainato dalla
190.002 sulla
rampa di raccordo
tra la
circonvallazione di
Udine ed il nuovo
Bivio Pradamano
il 31 agosto 2013
(foto E. Ceron)*



Altri interventi sui trasporti in FVG

Anche due professori dell'università di Udine sono intervenuti nei vari dibattiti inerenti la possibilità di ripresa economica e hanno fatto notare che se si vuole sviluppare il mercato del Friuli Venezia Giulia bisogna puntare su porti e ferrovie e sul Corridoio

Adriatico-Baltico piuttosto che sul Corridoio 5.

Intanto a Trieste si è tenuto un incontro promosso dall'Ince (Iniziativa Centro Europea) che ha promosso i primi passi per lo sviluppo della rete Ten-T (Trans-European Network Transport) verso la Croazia e per interventi sui colli di bottiglia fra l'Italia e la Slovenia.

I soci del Consorzio Industriale Pedemontano Alto Friuli auspicano un po-

tenziamento dello scalo di Osoppo e della tratta Gemona-Osoppo, non trascurando però neppure la Pedemontana ancora chiusa dopo la frana dell'anno scorso.

Anche il Consorzio Zona Industriale Udinese propone la realizzazione del previsto scalo a servizio di questa realtà produttiva da costruirsi sui terreni tra la linea di circonvallazione e la stessa zona industriale.

Claudio Canton

Karwendelbahn vietata ai Regionalzüge tedeschi

Dal 15 aprile 2013 le ÖBB hanno interdetto il transito ai treni regionali della DB impegnati sulla tratta Monaco di Baviera-Innsbruck lungo la Karwendelbahn.

Il motivo è dettato dal fatto che le vecchie composizioni di treni pendolari usati dalla DB su questa linea sono privi del dispositivo che consente al macchinista, in caso di attivazione del freno di emergenza da parte dei passeggeri, di non fermare immediatamente il treno quando questo non si trova in posizione sicura (galleria, viadotto).

Il sistema è denominato "override" e ad esempio, è già presente sugli ETR 563 recentemente acquistati dalla Regione Friuli Venezia Giulia per il trasporto pendolare (8 complessi abilitati a circolare anche in Slovenia e 4 complessi abilitati a circolare anche in Austria).

La Karwendelbahn (nota anche come Mittenwaldbahn) è il collegamento più corto tra la capitale bavarese e quella tirolese, passando per Garmisch-Partenkirchen: misura 158 chilometri di lunghezza, è a binario unico, e-

lettrificata fin dal 1912 sul tratto austriaco e dal 1925 sul tratto tedesco; la stazione più elevata è quella di Seefeld in Tirol a 1.182 m s.l.m. mentre la stazione di confine è quella di Mittenwald, che si trova in territorio tedesco a 5 chilometri dalla linea di separazione politica fra i due Stati.

Siccome la Karwendelbahn è caratterizzata da un numero molto elevato di gal-

lerie e viadotti, i treni pendolari DB fino ad oggi viaggiavano in regime di proroga in attesa della fornitura di nuovo materiale rotabile per le Ferrovie Tedesche; considerato però i continui ritardi nei tempi di fornitura delle nuove carrozze, le ÖBB hanno revocato la proroga di circolazione e come tale dal 15 aprile 2013 i passeggeri che intendono percorrere l'intera linea sono costretti a cambiare



Divieto a Regionalzüge DB sulla Karwendelbahn (fonte IT-material.de)

treno nella stazione confinaria di Mittenwald, dalla quale potranno raggiungere le successive stazioni in Tirolo a bordo di composizioni Talent delle ÖBB.

Il provvedimento non riguarda invece gli ICE impiegati sulla relazione Amburgo-Innsbruck via Mittenwald, in quanto già in regola con la prescrizione dell'override.

Alessandro Fanutti

100 nuovi "Cityjet" per le ferrovie austriache

Le ÖBB hanno recentemente ordinato alla Siemens la fornitura di 100 nuovi treni destinati al trasporto pendolare e denominati "CityJet".

Si tratta in particolare di complessi elettrici costituiti da tre casse del tipo Desiro ML con una velocità massima di 160 chilometri/ora, destinati ad entrare in servizio dalla fine del 2015 sulla rete locale dei Länder di Vienna, Bassa Austria, Alta Austria e Stiria.

Nel dettaglio la fornitura sarà composta di 30 treni destinati alle S-Bahnen di Vienna e Bassa Austria, con 244 posti a sedere e sei porte di accesso per lato e 70 treni per il trasporto regionale di Bassa Austria, Alta Austria e Stiria, con 259 posti e quattro porte di accesso per lato.

La commessa ha il valore di 550 milioni di euro e l'assemblaggio finale dei treni avverrà in Austria garantendo occupazione a 800 unità lavorative, delle quali 140 nelle officine delle ÖBB.

I nuovi Desiro ML saranno dotati di lampade di lettura per ogni posto,

presa elettrica e ripiano per appoggiare pc portatili ed apposito spazio per le biciclette.

Con i nuovi treni, le Ferrovie Austriache contano di migliorare ulteriormente la qualità dell'offerta per il trasporto pendolare, a fronte anche di un aumento del 4% dei passeggeri trasportati su tutte le categorie di convogli nel primo seme-

stre del 2013 rispetto all'analogo periodo del 2012.

«I "CityJet" dovranno rappresentare sulle brevi distanze ciò che i "RailJet" oggi già sono sulle lunghe distanze», ha affermato il portavoce delle ÖBB in un'apposita conferenza stampa di presentazione tenutasi a Vienna il 3 settembre 2013.

Alessandro Fanutti



Rendering dei nuovi CityJet Siemens per le ferrovie austriache (fonte www.salzburg.com)

Vectron alla Fiera internazionale Transport & Logistic di Monaco

Record di visitatori ed espositori alla fiera internazionale Transport & Logistic che si è tenuta a Monaco di Baviera dal 4 al 7 giugno 2013.

Nell'area espositiva ferroviaria la "regina" era rappresentata dalla nuova locomotiva Vectron di Siemens, esposta in due esemplari "targati" Railpool e MRCE (Mitsui Rail Capital). Si tratta della nuova locomotiva universale della Siemens, avente una potenza di 6.400 kW ed ordinabile da catalogo in diversi sistemi di alimentazione elettrica.

A livello nazionale, l'impresa ferroviaria Fuorimuro di Genova ne ha ordinati due esemplari. MRCE ne ha invece ordinate 15, parte delle quali abilitate alla circolazione in Germania ed Austria ed altre, in aggiunta, anche sulla rete dell'Ungheria, tutte con una velocità massima di 160 chilometri orari.

Alessandro Fanutti

*Vectron di
Railpool
in... attesa
di clienti
La prima
delle 15
Vectron di
MRCE*

*(Monaco,
6 giugno
2013 -
foto*

A. Fanutti)



Notizie Flash

a cura di Claudio Canton

Trenitalia si è rifiutata di annullare la multa data ad un viaggiatore che non era riuscito a comperare un biglietto integrato per la tratta Udine-Gemona (vedi lo scorso numero). Sul fatto è intervenuto anche il Servizio Mobilità della Regione che ha invitato Trenitalia a rivedere le sue decisioni e a rendere facilmente reperibili i biglietti integrati in tutti gli sportelli e nelle emettitrici automatiche della stazione di Udine e possibilmente anche su Internet.

Sul fronte pendolari si segnalano le solite problematiche con un mese di luglio particolarmente "tragico".

Durante l'estate, oltre ai soliti guasti, con spesso fermate in linea, ritardi e soppressioni si segnalano cadute di linea aerea (in un caso causata da un camion al passaggio a livello di Sevegliano sulla Cervignano-Palmanova), passaggi a livello in tilt con interventi della Polizia per garantire la sicurezza sugli stessi, uno sfondamento delle sbarre di un PL tra S. Giorgio di Nogaro e Torviscosa, sospensione del traffico sulla Venezia-Trieste per una bomba trovata vicino alla ferrovia tra S. Donà di Piave e Portogruaro, nonché treni stracolmi delle biciclette dei cicloturisti che

si sono mossi questa estate. C'è stata anche la segnalazione della sporcizia, della presenza di cimici e di freddo sui convogli Thello da Venezia a Parigi e viceversa utilizzati da quattro udinesi.

Viene perciò chiesto alla regione di applicare a Trenitalia le multe previste dal contratto di servizio e di mettere in servizio i nuovi treni acquistati dalla CAF e rimasti finora inutilizzati.

Come annunciato sullo scorso numero è ripreso anche il dibattito sulla TAV. Il comitato No Tav esorta i comuni a rifiutare il progetto 2010, mentre RFI e Italfer ribadiscono che questo progetto per la tratta tra Portogruaro e Trieste va avanti, magari cercando qualche miglioramento, e che presto sarà approvato non essendo previsto nessun studio di fattibilità per il potenziamento e il quadruplicamento della linea esistente. Viste queste dichiarazioni la presidente della regione FVG ha allora invitato le ferrovie a presentare questo progetto. Intanto alcuni politici ora contestano il commissario straordinario per la TAV per le sue affermazioni sulla possibilità di potenziamento e quadruplicamento e chiedono la sua soppressione, presa di posizione contestata dai sindaci dei comuni interessati ai lavori. Il fronte dei sindaci però si è spaccato, da una parte

quelli che vogliono i lavori sulla linea esistente, dall'altra quelli che non vogliono stravolgimenti dei loro territori cittadini.

Questo il commento dei "Cjastrons" (persone che non capiscono nulla) che curano la rubrica "Sorestants e Sotans" (padroni/autorità e sottoposti) sul Messaggero Veneto a queste nuove controversie sulla TAV: "Si torne a tabaiâ de Tav inte Basse Furlane. A son vincj agns che si tabaie de Tav te Basse Furlane. In Friûl cuant che a son di mieç i trens si piert simpri tant timp", la cui traduzione è: Si torna a parlare della TAV nella Bassa Friulana. Sono vent'anni che si parla di Tav nella Bassa Friulana. In Friuli quando ci sono di mezzo i treni si perde sempre tanto tempo. (con riferimento anche ai continui ritardi dei treni. N.d.R.)

Il comitato contro la tratta urbana udinese della Pontebbana si è rifatto vivo e punta a raccogliere 10.000 firme per la petizione di soppressione. Il suo portavoce, che è anche consigliere comunale, ha dichiarato che lungo l'asse della ferrovia e nelle sue vicinanze vivono 40.000 persone. E' opinione nella SAT che neppure nelle più grandi metropoli vivano tante persone ammassate in tratto di circa 3 km, considerando anche che Udine ha 100.000 abitanti sparsi su una superficie molto più vasta!



Questa secondo il comitato anti-ferrovia è la situazione lungo la tratta urbana udinese della Pontebbana (Kumasi in Ghana - da Facebook - Rails Story)

Anche il passaggio a livello di via Don Bosco è sotto accusa per la sua "pericolosità", visto il grande passaggio di persone che si recano a scuola e a messa nell'Istituto Salesiano Bearzi ed ovviamente di tutti i mezzi che transitano nella via. Si propone almeno il suo allargamento con la costruzione di marciapiedi, se proprio non si riesce a eliminarlo assieme alla linea.

Dal 1° agosto Trenitalia ha sospeso per motivi commerciali il trasporto del cloro e del fluoro compresso via ferro. Le industrie del polo chimico di Torviscosa che utilizzano questi prodotti hanno così dovuto rivolgersi ad altri operatori per i loro approvvigionamenti. Si dovrà però arrivare alla produzione in loco perché dal 2015 la UE vieterà completamente il trasporto del cloro.

Intanto i laminatoi della Zona Industriale Aussa Corno hanno istituito un servizio sperimentale su rotaia per il trasporto, tramite Trenitalia Cargo, delle biamme da Monfalcone a San Giorgio di Nogaro visto che alcuni sindaci hanno minacciato di bloccare questi trasporti che ora avvengono su gomma lungo le strade. Si pensa di effettuare questi trasporti anche tramite chiatte marittime. In seguito è stato attivato, con vettore Rail Cargo Austria, un servizio di trasporto biamme da San Giorgio di Nogaro alla repubblica Ceca.

Già in agosto è stato presentato un nuovo collegamento Freccia Bianca da Trieste a Milano che percorrerà dal 15 dicembre la tratta in 3 ore e

44' fermando solo a Mestre e Verona. Subito si sono levate le proteste perché non effettuerà nessuna fermata in Friuli, tanto che, anche in questo caso, il fatto è stato così commentato nella rubrica "Sorestanti e Sotanti" del Messaggero Veneto: "Un gnûf treni ad alte velocità al collegarà Trieste a Milano. In Friuli nissune fermade. Nô furlans o podarî cjarâlu al svol da un sorepàs, come i bandîts tal Far West". (Un nuovo treno ad alta velocità collegherà Trieste a Milano. In Friuli nessuna fermata. Noi friulani potremmo prenderlo al volo saltando da un sovrappasso, come i banditi nel Far West).

Anche quest'anno per la manifestazione "Friuli Doc" di Udine sono stati potenziati i servizi ferroviari sia FS che FUC. Dal 12 al 15 settembre sono state così aggiunte dopo le 23.00 due corse serali in direzione Sacile ed una in direzione Carnia. Sulla Udine-Cividale sono state aggiunte due corse il sabato ed una il venerdì e la domenica. La FUC aveva inoltre aggiunto due ulteriori corse serali il 24 e 25 agosto in occasione del "Palio di San Donato" di Cividale.

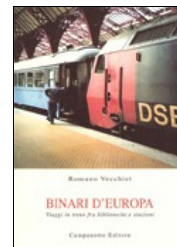
Alcuni spazi, tra i quali anche i bagni, della stazione di Gemona sono stati affidati in comodato al Comune, che pensa di riaprire la biglietteria, di aprire un ufficio turistico e di completare il centro intermodale, nonché di prolungare il sottopassaggio fino all'adiacente centro commerciale perché i viaggiatori di treni e bus possano utilizzarne i parcheggi se la direzione del centro lo permetterà.

Visti i continui furti di biciclette nella stazione di Cividale, chi lascia la due ruote per prendere il treno chiede la installazione di telecamere di sorveglianza. Il comune ha già dichiarato che non è loro competenza perché l'area del "parcheggio" è della FUC, che ancora non ha dato risposte in merito.

Secondo uno dei due progetti che hanno vinto ex aequo il concorso di idee bandito dal comune di Cividale per sistemare l'area dell'ex stazione il vecchio fabbricato viaggiatori verrebbe trasformato in un museo dedicato alla Grande Guerra.

Il 20 luglio nella vecchia stazione di Chiusaforte è stato inaugurato un posto di ristoro per chi percorre la pista ciclabile Alpe Adria realizzata sul sedime abbandonato della vecchia Pontebbana. Occupa tutto il piano terra e alle pareti delle due sale sono appese molte foto ferroviarie della zona riprese fin dai tempi della costruzione della linea.

Recensione



Il nostro socio Romano Vecchiet, direttore della biblioteca comunale di Udine ha pubblicato il libro "Binari d'Europa - Viaggi in treno tra biblioteche e stazioni".

Si tratta di una raccolta di reportage di viaggi ferroviari in giro per l'Europa, più uno in Marocco, che erano già stati pubblicati alcuni anni fa soprattutto su "Voci della Rotaia" e poi su "Linea treno", oltre che su "Biblioteche oggi". E' diviso in due sezioni, nella prima - *Treni su Treni* - sono riportati i resoconti dei viaggi in treno, nella seconda - *De Bibliotheca* - sono descritte le biblioteche pubbliche visitate per documentazione personale e professionale durante i pellegrinaggi europei sulle rotaie.

E' stato stampato da Campanotto Editore ed è distribuito dalla Libreria Friulibris di Udine. Si trova nelle principali librerie cittadine al prezzo di 15,00 euro.

Trainwatching

Sabato 14 settembre in occasione della manifestazione Friuli DOC, oltre al prolungamento delle corse serali fino all'1.33, la FUC ha messo in servizio una tripla che non si vedeva dal '99: AD 901 + Bp 373 + AD 904. Buona l'affluenza soprattutto nel rientro in tarda serata. Daniele De Anna

La mattina del 14 settembre quasi tutto il materiale del trasporto regionale era ricoverato nello scalo Sacca di Udine. Questo perché era impossibile eseguire le manovre sui binari di sosta dal 9 al 13 essendo il 245 che si occupa delle stesse in trasferta a Cervignano a rifornirsi di gasolio. Il trasferimento del 245 è avvenuto al traino di una E 655.

Canton/C. Pravisano

Il 14 settembre, durante il suo trasferimento nella repubblica ceca per le prove sul circuito di Velim, il Frecciarossa 1000 n. 1 (ETR 400.01) ha sostato a Udine alcune ore. E' arrivato al mattino da Mestre, inquadrato tra due carri scudo con alcune carrozze in coda per aumentare il peso frenato, il tutto trainato dalla E 652.158, ed è stato ricoverato nello scalo Parco; è poi ripartito nel primo pomeriggio via circonvallazione in direzione Tarvisio.

Enrico Ceron

Tradotta minima con D 100.003 sul secondo binario della stazione di Udine il 10 luglio 2013 (foto D. De Anna)

La tripla di AD 900 FUC in servizio durante la manifestazione Friuli Doc in stazione a Udine il 14 settembre 2013 (foto D. De Anna)

L'arrivo a Udine del Frecciarossa 1000 n. 1 (ETR 400.01) in trasferimento verso il circuito di Velim (foto E. Ceron)



In senso orario: il Frecciarossa ricoverato allo Scalo Parco, sulla circonvallazione in direzione Tarvisio, particolare del carrello ed il logo Pietro Mennea (foto E. Ceron)



Hobby Model Expo di Novegro 2013

Edizione sotto tono la numero 37 dell'Hobby Model Expo di Novegro, che si è tenuta dal 27 al 29 settembre.

Quest'anno c'è stata una netta diminuzione delle novità presentate: probabilmente le ditte si sono finalmente accorte che c'è in atto una crisi generale o forse, come sostenuto da un paio di soci, non sanno più cosa proporre considerato che negli ultimi anni in tema di ferrovie italiane è stato riprodotto quasi tutto, escludendo il vapore e le epoche I e II.

Cominciamo da ACME che rispetto al solito ha diminuito le vetrine espositive. In tema di locomotive ha presentato nuove versioni delle E 424 e, ennesimo doppione vedi Hornby, la E 434.068, locomotiva sperimentale rimasta a livello di prototipo prima di essere ripristinata come E 424, la E 444.056 shunt chopper, le D 342 serie 4015-4017, la D 143 Truman di epoca IV in edizione limitata, nonché le TRAXX E 483 della Ferrotranviaria e della Sangritana. Sul sito del CFB di Bologna è stata annunciata la E 483.023 delle FER, realizzata in esclusiva per questo negozio. Nelle vetrine erano esposte le carrozze UIC-X miste, carrozze Thello e a piano ribassato tipo 1973 ed il carro riscaldamento tipo 1935. Si è poi saputo che è stato presentato un campione delle carrozze barellate usate sui treni per Lourdes, sono annunciati due set

ACME
E 434.068



ACME
D 342.2001
"Fantasma"



ACME
E 444.056
full
chopper



ACME - E 483 Ferrovia Sangritana



ACME - E 483 Ferrotranviaria

di carrozze per completare il Freccia-rossa, ed il Tuttoletti Milano - Roma via Genova in serie limitata in esclusiva per Pi.Ra.T.A. Erano presenti anche molti modelli di altre ferrovie europee.

Nello stand di Os.Kar, dopo la tradizionale conferenza stampa del venerdì, erano esposte molte versioni della locomotiva a vapore P8 prussiana, arrivata in Italia come preda bellica ed immatricolata nel gruppo



ACME - carrozza UIC-X tipo 1970 mista di 1^a/2^a classe



ACME
carro
riscaldamento
tipo 1935



Os.Kar
Gr 675



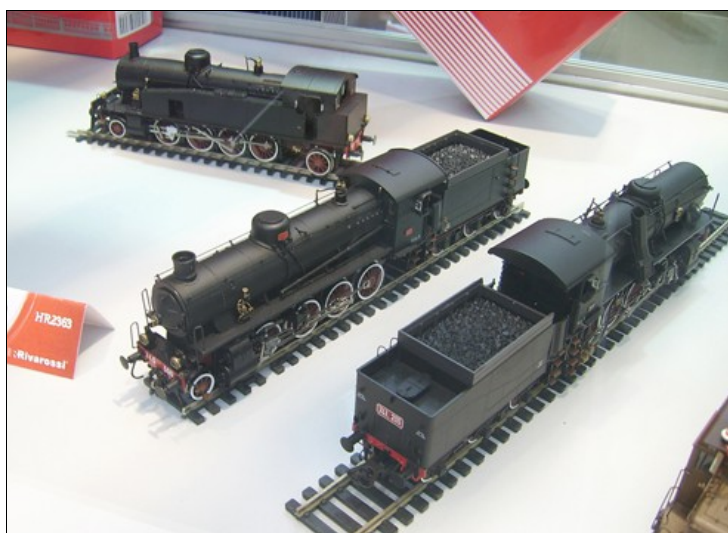
Os.Kar
P8 in
versione
KPEV
e DR



Os.Kar - Emmina in versione MCL



Os.Kar - Emmina in versione FCL



Rivarossi
Gr 940
Gr 740 e
Gr 741
con tender
a 3 assi

675. Tra le varie versioni proposte anche quelle KPEV d'origine, DR, SNCF, SNCB. Questo modello più che per il mercato italiano punta a quello estero. Si sono poi viste la E 625 con tender a carrelli, le Gr 680 e Gr 681 già presentate con dei campioni l'anno scorso e le Emmine, mentre l'ETR 250 Arlecchino continua ad essere rinviato a tempi migliori.

Hornby esponeva con il marchio Lima i campioni dei Pendolini: gli ETR 450 ed ETR 610, mentre dove c'era il cartello ETR 401 erano presenti solo dei binari, infatti questo modello è stato presentato il sabato, prendendo al solito per i fondelli chi visita l'esposizione il venerdì. Col marchio Rivarossi si sono viste le locomotive E 424 e la E 434.068 già annunciate, le E 326 ed E 402B, anche in livrea Frecciabianca, la vaporiera Gr 940 e le Gr 740 e 741 con il tender tre assi. Erano esposte le automotrici ALn 668 serie 1000 e 1900 ed la riedizione delle carrozze tipo 1959 e dei bagagliai UIC-X in livrea medie distanze e rosso fegato.

Vitrains ha esposto la locomotiva E 326 in livrea grigio pietra di epoca II, convogli con E 464 e carrozze MDVE e 2 piani in livrea Trenord ed altre

versioni delle automotrici elettriche ALe 840 e diesel ALn 990. In una vetrina c'erano molte novità per la Francia.

Nelle vetrine di Roco non c'era niente di nuovo. Si è saputo che, a parte le locomotive E 645/646 in versione museale, tutto quanto già annunciato sarà distribuito nel corso del prossimo anno, mentre sono ancora rinviate le E 626. Lo spazzaneve a fresa svizzero, visto in funzione nello stand Gieffeci con tutti i suoi movimenti comandati digitalmente, verrà prodotto anche nella versione italiana con le opportune modifiche.

Sagi ha presentato le carrozze tipo

1904 e i bagagliai tipo 1908, tutti a 3 assi, ed il pianale Pcarz per carichi pesanti (es. carri armati). Nella linea Aster Model si è visto tutto l'assortimento di camion FIAT 680 e 682 ed i campioni di una corriera su base Alfa Romeo 800, del furgone Romeo 2 e del motocarro Ercole della Guzzi.

Tra le produzioni artigianali, per chi può permetterselo, nello stand MFAL-Uteca era esposta la locomotiva a vapore denominata "Mastodonte dei Giovi" realizzata in tiratura limitatissima.

In tema si modelli in scala grande, il circuito vapore vivo è stato ampliato ed il tracciato principale ora è a doppio scartamento 5" e 7" 1/4.

Per quanto riguarda le presenze di visitatori, forse è solo un'impressione, ma il venerdì mattina ci è sembrato che ci fosse un po' più di pubblico rispetto al solito, dimostrato anche dal fatto che nel parcheggio c'erano più auto rispetto agli ultimi anni. Tutti giravano nella fiera commentando le novità e cercando qualche buon affare negli stand dei negozianti, ma non c'erano le grandi offerte degli anni scorsi.

Claudio Canton



Dall'alto
in senso orario:

Rivarossi

ETR 450

ETR 610

ALn 668.1000
e 1900

E 424

E 326

E 402B livrea
d'origine e
Freccia Bianca



Vitrains - E 464 e carrozze Trenord

Vitrains- E 326 in livrea grigio pietra



- Dall'alto, da sinistra a destra
- Sagi - Carrozze tipo 1904 a 3 assi
 - Bagagliai tipo 1908 a 3 assi
 - Pianale per trasporto carichi pesanti
 - Aster - Camion FIAT 680
 - Camion FIAT 682 Vigili del Fuoco
 - Camion FIAT 682



MFAL-Uteca - "Mastodonte dei Giovi"



Una curiosità: anche sui plastici cominciano a spuntare le rotonde. Questa è stata realizzata sul plastico modulare in scala N presente nello stand dell'associazione NPARTY. Mauro Zamolo

Le foto sono di Claudio Canton e Valter Paoluzzi

il tender

N° 70 - Anno 18 (N° 3 / 2013)

Supplemento di Cronaca e Cultura
Periodico culturale ed informativo del Dopolavoro Ferroviario di Udine.
Distribuzione gratuita. Aut. Trib. di Udine N° 9 del 21/06/94

Direttore responsabile: Roberto Francescato

Capo redattore: Claudio Canton

Direzione: via XXIII Marzo 1848, 26 - Udine
Redazione: Carrozza SAT - Stazione di
Udine - Scalo Sacca

Fotocopiato in proprio